

Міністерство освіти та науки України
Національний університет харчових технологій

**Міжнародна наукова конференція,
присвячена 130-річчю
Національного університету
харчових технологій**

**«Нові ідеї в харчовій
науці – нові продукти
харчовій промисловості»**

13-17 жовтня 2014 року

Київ НУХТ 2014

Співпраця в галузі продовольчого забезпечення: ФАО і МАГАТЕ

С.І. Дичковський

Національний університет харчових технологій

У жовтні 1963 р. ФАО і її партнером в системі ООН, МАГАТЕ, було створено Об'єднаний відділ ФАО/МАГАТЕ з ядерних методів в продовольчій і аграрній галузях, метою якого було використовувати ресурси обох організацій, з тим щоб розширити співпрацю між їх державами-членами в застосуванні ядерної технології та супутніх біотехнологій для розробки більш досконалих стратегій сталого розвитку сільського господарства і продовольчої безпеки[2].

Спільний відділ ФАО/МАГАТЕ веде роботу по узгодженим дослідницьким проектам в рамках проектів технічного співробітництва. Обсяг коштів, які щорічно виділяються на цю Програму складає 16,5 млн.\$ США, що дозволяє залучати до участі в проекті більше 500 сільськогосподарських організацій, надавати технічну підтримку та політичні консультації[1,3].

Центральне значення для роботи Об'єднаного відділу мали розташовані в Зайберсдорф (околиця Відня), лабораторії ФАО/МАГАТЕ. Окрім наукових досліджень лабораторії пропонують освітні послуги для науковців і технічних фахівців з країн-членів Організації у формі індивідуального стажування, групових занять, навчальних курсів. Так тільки в 2009 р. Відділ організував 29 навчальних курсів, в роботі яких взяли участь 614 слухачів із країн, провів 17 симпозіумів та робочих нарад. Було випущено 28 технічних документів, інформаційних бюлетенів, посібників і книг, опубліковано 89 наукових статей.

На майбутнє намічена робота за такими напрямками: зниження ризику хвороб тварин (спільно з Відділом тваринництва та охорони здоров'я тварин), променева обробка харчових продуктів, призначених для певних цільових груп (спільно з Відділом харчування та захисту споживачів), розширення застосування методів радіаційної селекції (спільно з Відділом рослинництва та захисту рослин), розширення застосування методів управління водокористуванням (спільно з Відділом земельних і водних ресурсів)[3].

Більше ста країн світу підтримують співпрацю зі Спільним відділом ФАО/МАГАТЕ за програмами, які сприяють створенню систем контролю та забезпечення якості харчових продуктів, що відповідають міжнародним стандартам, з наданням особливої уваги стандартам на харчові продукти Кодекс Аліментаріус і зменшенню числа випадків затримок і відмов у торгівлі харчовими продуктами з причини порушення норм по забрудненню і залишковим речовинам.

Література

1. Ядерные методы в области продовольствия и сельского хозяйства. XXII сессия Рим, 16 – 19 июня 2010 года. // <http://www.fao.org/docrep/meeting/018/k7863r.pdf>
2. 50 лет успешного партнерства: Объединенный отдел ФАО/МАГАТЭ // Бюллетень МАГАТЭ 55-2.- июнь 2014. – С. 9.
3. Цю Лиан, Кэтрин Лонг. Накормить голодных, сегодня и завтра //Бюллетень МАГАТЭ 50-1. - сентябрь 2008. - С. 18-21.